Date

Monday, 6/19/2006 11:30:55 AM

Kim Johnston

Process Sheet

Customer

: CU-DAR001 Dart Helicopters Services

Job Number **Estimate Number** : 27648

: 10282

P.O. Number

:NIA

This Issue Prsht Rev.

Written By

Comment

: 6/19/2006

: NC

First Issue **Previous Run**

: MIA

: 27407

: SMALL /MED FAB Type

S.O. No. : NA

: Est:F 02.04(16

Added dwg Rev.C1 NG

Part Number Drawing Number

Drawing Name

: D2565107 : D2565 REV E

: STRUT

Project Number : N/A **Drawing Revision**

: NIA Material **Due Date** : 7/10/2006

Qty:

20 Um:

FF 06.08.00

06.08.08

20

20

20

Each

Additional Product

Checked & Approved By

Job Number:



Seq. #:

Machine Or Operation:

M304TR0750W049

Description:

304 RD Tube .750 x .049W

Comment: Qty.:

1.1751 f(s)/Unit Total: 23.5011 f(s)

Material: 304/316 SS tubing 0.750" Dia. x 0.049" wall

(M304TR0750W049)

Batch No: _ NC BRAKE

2.0

3.0

1.0

BRAKE NC

Comment: BRAKE NC

Punch as per Dwg D2565 using DT 8313

SMALL & MEDIUM FAB RESOURCE 1



Comment: SMALL & MEDIUM FAB RESOURCE 1

Deburr 200/08/09

4.0 QC5 INSPECT WORK TO CURRENT STEP



Comment: INSPECT WORK TO CURRENT STEP

5.0

POWDER COATING

POWDER COATING





Comment: POWDER COATING

Powder Coat White Gloss (Ref: 4.3.5.2) as per QSI 005 4.3

INSPECT POWDER COAT/CHEMICAL CONVERSION

6.0 QC3



Comment: INSPECT POWDER COAT



Page 1

Dart Aerospace Ltd

W/O:		WORK ORDER CHANGES								
DATE STEP		PROCEDURE CHANGE	Ву	Date	Qty	Approval Mfg / Design Mgr	Approval QC Inspector			
					!					
			:							
						<u> </u>				

NCR:		WORK ORDER NON-CONFORMANCE (NCR)									
		Description of NC	Corrective Action Section B			Verification	A	Approval			
DATE	STEP	Section A Initia	Initial Design Mgr	Action Description Design Mgr	Sign & Date	Section C	Approval Design Mgr	Approval QC Inspector			
			·								
							:				
			·								
,											
								,			

Part No:	PAR #:	Fault Category:	NCR:	Yes (No)	DQA:	Date: <u>046/12</u>
NOTE: Date & initial all entries				QA: N/C C	losed:	Date:

Date:

Monday, 6/19/2006 11:30:56 AM

User:

Kim Johnston

Process Sheet

Customer: CU-DAR001 Dart Helicopters Services

Drawing Name: STRUT

Job Number: 27648

Part Number: D2565107

Job Number:



Seq. #:

Machine Or Operation:

Description:

7.0

PACKAGING 1

PACKAGING RESOURCE #1

Comment: PACKAGING RESOURCE #1

Identify and Stock Location 5/85



8.0

DC

DOCUMENT CONTROL



Comment: DOCUMENT CONTROL

Inspection Level 21



Job Completion



De 22/09/12

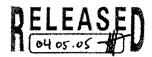
Dart A	erospa	ce Ltd							
W/O:			W	ORK ORDER CHANGES				•	
DATE	STEP	PROCEDURE CHANGE		Ву	Date C	Qty	Approval Mfg / Design Mgr	Approval QC Inspector	
NCR:		V	VORK ORI	DER NON-CONFORMANC	E (NCR)			1
DATE	STEP	Description of NC	Description of NC Corrective Action Section B				on	Approval	Approval
DAIL		Section A	Initial Design Mgr	Action Description Design Mgr	Sign & Date	Section C	0	Design Mgr	QC Inspector
	,			·					
								: •	
			·						

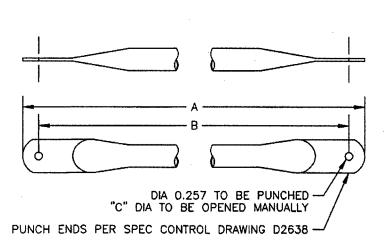
Part No:	PAR #:	Fault Category:	NCR:	Yes	No	DQA:	Date:
NOTE: Date & initial all entries				QA: I	N/C C	losed:	Date:





DE	SIGN #	DRAWN BY	DART AEROSPACE LTD HAWKESBURY, ONTARIO, CANADA					
СН	ECKED A	APPROVED	DRAWING NO. REV. E					
	#	##	D2565 SHEET 1 OF 1					
DA	ΓE		TITLE SCALE					
04	.05.05		STRUT 1:3					
A		96.05.03	NEW JSSUE					
E		97.03.15	CORRECT D2565-111 DIM. A					
С		98.10.05	UPDATED MATERIAL NOTE (TSR A603)					
	· 	02.06.05	ADD -3XX PARTS; ADD FINISH					
E		04.05.05	ADD D2565-401-411; RMV ANGLE D					





PART # A B DIA C D2565-101 20.52 19.72 0.316 D2565-103 18.21 17.41 0.316 D2565-105 20.19 19.39 0.316 D2565-107 13.43 12.63 - D2565-109 12.31 11.51 - D2565-111 13.65 12.85 - D2565-201 22.79 22.00 0.316 D2565-203 20.75 19.95 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-209 15.16 14.36 - D2565-209 15.16 14.36 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 - D2565-409 9.34 8.54 - D2565-411 13.81 13.01 -				
D2565-103 18.21 17.41 0.316 D2565-105 20.19 19.39 0.316 D2565-107 13.43 12.63 — D2565-109 12.31 11.51 — D2565-201 22.79 22.00 0.316 D2565-203 20.75 19.95 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-209 15.16 14.36 — D2565-209 15.16 14.36 — D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-307 20.86 20.06 — D2565-309 20.17 19.37 — D2565-311 16.30 15.50 — D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 — <t< th=""><th>PART #</th><th>Α</th><th>B</th><th>DIA C</th></t<>	PART #	Α	B	DIA C
D2565-105 20.19 19.39 0.316 D2565-107 13.43 12.63 - D2565-109 12.31 11.51 - D2565-111 13.65 12.85 - D2565-201 22.79 22.00 0.316 D2565-203 20.75 19.95 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-209 15.16 14.36 - D2565-209 15.16 14.36 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 -	D2565-101	20.52	19.72	0.316
D2565-107 13.43 12.63 - D2565-109 12.31 11.51 - D2565-111 13.65 12.85 - D2565-201 22.79 22.00 0.316 D2565-203 20.75 19.95 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-209 15.16 14.36 - D2565-209 15.16 14.36 - D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 -	D2565-103		17.41	
D2565-109 12.31 11.51 - D2565-111 13.65 12.85 - D2565-201 22.79 22.00 0.316 D2565-203 20.75 19.95 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-209 15.16 14.36 - D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-105	20.19	19.39	0.316
D2565-111 13.65 12.85 - D2565-201 22.79 22.00 0.316 D2565-203 20.75 19.95 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-209 15.16 14.36 - D2565-209 15.16 14.36 - D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-107			_
D2565-201 22.79 22.00 0.316 D2565-203 20.75 19.95 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-209 15.16 14.36 - D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-109	12.31	11.51	_
D2565-203 20.75 19.95 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 №2565-209 15.16 14.36 - D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-111	13.65	12.85	-
D2565-203 20.75 19.95 0.316 D2565-205 21.22 20.42 0.316 №2565-209 15.16 14.36 - D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -				
D2565-205 21.22 20.42 0.316 D2565-209 16.07 15.27 - D2565-209 15.16 14.36 - D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-201		22.00	0.316
D2585-207 16.07 15.27 - D2565-209 15.16 14.36 - D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-203			0.316
Ø2565~207 16.07 15.27 - D2565−209 15.16 14.36 - D2565−211 14.14 13.34 - D2565−301 27.03 26.23 0.316 D2565−303 25.34 24.54 0.316 D2565−305 23.73 22.93 0.316 D2565−307 20.86 20.06 - D2565−309 20.17 19.37 - D2565−311 16.30 15.50 - D2565−401 18.29 17.49 0.316 D2565−403 15.64 14.84 0.316 D2565−405 19.45 18.65 0.316 D2565−407 10.79 9.99 - D2565−409 9.34 8.54 -	D2565-205	21.22	20.42	0.316
D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	82,585,4287			
D2565-211 14.14 13.34 - D2565-301 27.03 26.23 0.316 D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-209	15.16	14.36	
D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-211		13.34	
D2565-303 25.34 24.54 0.316 D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -				
D2565-305 23.73 22.93 0.316 D2565-307 20.86 20.06 - D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-301	27.03	26.23	0.316
D2565-307 20.86 20.06			24.54	0.316
D2565-309 20.17 19.37 - D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-305	23.73	22.93	0.316
D2565-311 16.30 15.50 - D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-307	20.86	20.06	
D2565-401 18.29 17.49 0.316 D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -				_
D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-311	16.30	15.50	_
D2565-403 15.64 14.84 0.316 D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -				
D2565-405 19.45 18.65 0.316 D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -			17.49	
D2565-407 10.79 9.99 - D2565-409 9.34 8.54 -	D2565-403	15.64	14.84	0.316
D2565-409 9.34 8.54 -		19.45	18.65	0.316
	D2565-407		9.99	_
D2565-411 13.81 13.01 -	D2565-409	9.34		-
	D2565-411	13.81	13.01	

GENERAL NOTES

1) MATERIAL: AISI 304/316/318 SS 0.750 OD X 0.049 WALL (REF DART SPEC. M304TR0.750W0.049)

2) FINISH: POWDER COAT WHITE (4.3.5.2) PER DART QSI 005 4.3 QUIRIECT TO AMENDMEN

3) TOLERANCES PER DART QSI 018 LINIFSS OTHERWIPS 1005 4.3 QUIRIECT TO AMENDMEN

4) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES

SHOP COPY RETURN TO ENGINEERING

WITHOUT NOTICE

Copyright © 1996 by DART AEROSPACE LTD

THIS DOCUMENT IS PRIVATE AND CONFIDENTIAL AND IS SUPPLIED ON THE EXPRESS CONDITION THAT IT IS NOT TO BE USED FOR ANY PURPOSE OR COPIED OR COMMUNICATED TO ANY OTHER PERSON WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM DART AEROSPACE LTD.